Inde	ex of Cl	aims

Application/Control No.

10/621,826

Examiner

Tekchand Saidha

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HUANG ET AL.

Art Unit

1652

7	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim				L				J		L	L.,										<u></u>				J	L	<u>L</u>		_
E     D     D	Cli	aim	Γ				Dat	e				1 (	Cla	aim					)ate				$\neg$		laim	1			_
1     2     1     101     102     102     102     103     103     103     103     103     103     103     103     103     103     104     104     104     105     105     105     105     105     105     105     105     105     106     100     100     107     8     108     9     109     111	-		1/	1	T	1	T	Ť	1	Т	Г	1 1			П	Т	$\neg$	Ė		<u></u>	П	$\Box$	$\dashv$		T	╁╴	Т	П	_
Second   S	Final	Origina											Final	Origina										Final	Original				
102   103			1	1		T						1 (				$\top$	$\exists$								101		Π		_
4			П			L		L				] [													102				
5			Ц	L			L					] [																	_
6	<u> </u>	4	Ш	L		<u> </u>	丄	1_	丄	_	L				$\Box$	$\perp$										L			
10	<u></u>	5	Ш	辶	_	<u> </u>		┖	<u> </u>	<u> </u>						$\perp$					L			_				Ш	
S	<u> </u>		11	<u> </u>	┡	L	╄	┺	╙	<b> </b>	╙					4		_			<u> </u>		_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$	
10			11	▙	├-	-	1	╄	↓_	<u> </u>	L_				$\perp$	_	4	_	$\Box$		_	Ш	4			↓_	L		_
10	-		H	⊢	╀	╀	┾	├	-	┼	<u> </u>		_	58		$\dashv$	4	4		_	<u> </u>	Ш	_			-	<u> </u>	$\vdash \vdash$	_
11     1     12     11     112     111     112     111     112     111     112     111     112     113     113     113     113     113     113     113     113     113     113     113     114     115     116     115     116     115     116     115     116     115     116     116     117     118     116     117     118     116     117     118     119     119     119     119     120     121     120     121     120     121     120     121     120     121     120     121     120     121     122     122     122     122     122     122     122     123     124     124     124     124     124     124     124     124     124     127     125     125     126     127     127     127     127     127     127     127     127     127     127     127     127     127     127	-		₩	├	╀	╀	╁	1	┢	┼	-				+	+	4				├	Н	-	-		├	$\vdash$	Н.	
12			╫	┝	╀╌	╁	╁	╁	╁┈	╁	-	{			-		$\dashv$	$\dashv$			┝	Н		-		╀	-	$\vdash\vdash$	_
13	<b>——</b>		#	$\vdash$	╁	╁	╁	$\vdash$	+	+	$\vdash$	} }			+	+		$\dashv$	-		<del> </del>	$\vdash$	$\dashv$	-		╁	-	$\vdash \vdash$	_
14			#	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	+	$\vdash$	1-	$\vdash$	1 }	-		$\dashv$	+	┪	$\dashv$	$\dashv$		-	$\vdash \vdash$	$\dashv$	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_
15			$\dagger$	$\vdash$	t	1			$\vdash$	1	<del>                                     </del>				+	+	┪	$\dashv$			一	$\vdash$	$\dashv$			1		$\vdash$	_
16			$\dagger \dagger$	-	t	$\vdash$	T	1	1	1					$\dashv$	$\dashv$	┪	$\dashv$	-		┢	$\vdash$	$\dashv$			1-	Н	$\vdash$	_
17			T		T	t	t	1	Г	Т	$\vdash$	1			$\dashv$	_	7	$\neg$					$\dashv$			十			_
18   19   68   118   119   119   120   120   120   120   121   120   121   120   121   122   122   123   124   122   123   124   122   123   124   124   125   125   125   125   126   127   127   128   128   129   128   129   129   130   130   131   130   131   131   132   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   135   136   136   137   138<			П	Г		T							-	67	$\dashv$	十	7				$\vdash$	$\Box$	╗			t	П		_
19			$\prod$						Ī.,					68	$\Box$	$\top$							7				П		_
21     1     121     122     122     122     122     122     123     122     123     123     123     123     123     124     124     124     124     125     126     126     127     126     127     127     128     127     128     128     127     128     128     129     129     130     130     130     130     130     131     131     131     131     132     133     134     134     134     135     135     136     137     138     139     139     139     139     139     139     139     139     140     141     141     142     142     143										<u></u>		] [													119	1	П	П	_
22     1     122     123     122     123     124     123     124     123     124     124     125     126     125     126     126     126     127     126     127     128     128     129     129     129     129     129     129     129     129     129     129     129     130     130     130     131     131     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     135     136     137     136     137     138     133     133     134     134     134     134     134     137     138     137     138     139			L														$\Box$								120				_
23     6     123     124     124     124     125     125     125     125     125     125     126     125     126     127     127     127     128     128     128     128     128     128     129     129     129     129     129     130     130     131     130     131     131     130     131     132     132     132     133     132     133     132     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     135     135     136     136     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     136     136     136     136     137     137     138     138     138     138     138     139     140     140     141     140     141     141     142     142     143     144     144     144     144	<u></u>		Щ	_	_	L	<u> </u>	_	_	L					$\perp$				$\Box$						121				
24     124       25     126       26     126       77     127       28     128       29     128       30     129       30     130       31     81       32     130       33     83       34     83       35     83       36     86       87     133       37     88       39     88       40     90       41     91       42     92       43     94       44     95       96     144       45     96       46     96       47     98       49     99	ļ	22	:	<u>_</u>	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_					$\perp$	_	4	_			_		_		122				
25     125       26     127       27     128       29     128       30     129       30     130       31     130       32     130       33     131       34     134       35     135       36     136       37     136       37     136       39     90       40     90       41     92       43     93       44     94       45     96       46     97       48     99       146     147       48     99       49     144       48     99       148     148       49     149	<u> </u>		16	_	<u> </u>	<del> </del> _	┞	ـــ	╙	ļ	_				_	_	4	_	_	_	_	Ш	_			L	Ц	$\sqcup$	
26   76   126   127     28   77   78   128   129     30   80   130   130   131     31   81   130   131   131   132   132   132   133   133   133   134   134   134   135   135   136   137   136   137   138   138   138   138   138   138   138   138   139   140   141   141   141   142   142   142   142   143   144   144   145   145   145   145   146   147   148   148   148   148   148   148   148   149	-		_	-	├-	├-	╀	H	ļ	-	<u> </u>	-			-	4	4	-1	$\dashv$		_	$\dashv$	_	<u> </u>	124	┡	Ш	$\vdash$	_
27   127   128   128   128   129   128   129   129   129   129   130   130   131   130   131   131   132   133   131   132   133   131   132   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   135   136   137   136   137   136   137   138   137   138   138   138   138   138   138   139   140   141   141   141   142   142   143   144   144   144   144   145   145   146   145   146   147   148   148   148   148   148   148   148   149   14			_	-	⊢	⊢	╁	$\vdash$	-			-			+	+	+	$\dashv$		_			$\dashv$	<u> </u>		┞	$\vdash$	$\vdash$	_
28   78   128     29   129     30   130     31   131     32   133     33   134     35   83     36   85     37   86     39   88     40   90     41   91     42   93     43   94     44   94     46   96     47   98     48   99     148   99     149	_	27	-	-	├	⊢	┢	╁	-	├					$\dashv$	-	+			_		-	-	-		┼	-	$\dashv$	_
29   129     30   130     31   130     32   131     33   132     33   133     34   134     35   135     36   86     37   88     39   88     40   89     41   91     42   93     43   94     44   95     45   96     46   97     48   99     48   99	$\vdash$		_	-	╁	┢	┢	$\vdash$	├─	┢		  -			$\dashv$	+	$\dashv$	$\dashv$				-	$\dashv$	_		⊢		+	_
30   31   31   31   31   31   32   33   33   33   33   34   35   33   34   35   36   35   36   37   38   39   38   39   38   39   39   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td>-</td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\vdash</math></td><td>-</td><td>-</td><td>  <b> </b></td><td></td><td></td><td></td><td>+</td><td>+</td><td><math>\dashv</math></td><td>-</td><td></td><td>_</td><td></td><td>┥</td><td>-</td><td></td><td>-</td><td>Н</td><td><math>\vdash</math></td><td>_</td></td<>				$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	<b> </b>				+	+	$\dashv$	-		_		┥	-		-	Н	$\vdash$	_
31 81   32 131   33 133   34 84   35 85   36 136   37 88   39 88   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 96   47 97   48 99   49 149					╁	$\vdash$	$\vdash$	1	H	<del>                                     </del>	Н	╽┟		80	-+	+	+	-	$\dashv$	-		$\dashv$	_			╁	Н		-
32   33   132   133     34   40   88   136   136     40   90   140   141   141   141     42   92   142   142   143   144     44   94   96   146   147   148   148   149					ऻ	$\vdash$	<del>                                     </del>		-				$\neg \neg$		$\dashv$	$\top$	┪	$\dashv$					$\dashv$	_		_	Н	$\dashv$	_
33   34   35   36   35   36   37   38   37   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>T</td><td></td><td>Г</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>寸</td><td>十</td><td>T</td><td><math>\neg</math></td><td></td><td></td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\neg</math></td><td></td><td></td><td>Т</td><td>П</td><td></td><td>_</td></td<>								T		Г					寸	十	T	$\neg$				$\dashv$	$\neg$			Т	П		_
34   84   134   135     35   85   135   136     37   86   136   137     38   87   137   137     38   89   139   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   144   144     43   93   144   144     44   94   144   144     45   96   146   146     47   97   147   148     48   99   149   149																	T									T	П	$\top$	_
35   85   135     36   86   136     37   88   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   99   149															I	1									134				_
37   38   39   38   39   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>L</td><td>L</td><td>L</td><td><math>oxedsymbol{oxed}</math></td><td>L</td><td><math>oxedsymbol{oxed}</math></td><td></td><td></td><td>]</td><td></td><td><math>\perp</math></td><td><math>\perp</math></td><td><math>\perp</math></td><td><math>\Box</math></td><td><math>\Box</math></td><td></td><td></td><td></td><td><math>\Box</math></td><td></td><td>135</td><td></td><td></td><td><math>\Box</math></td><td></td></td<>				_	L	L	L	$oxedsymbol{oxed}$	L	$oxedsymbol{oxed}$			]		$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\Box$	$\Box$				$\Box$		135			$\Box$	
38   88   138     39   90   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     99   149	<u></u>			_	<u> _</u>	<u> </u>	<b>!</b>	L	L_	$oxed{\Box}$	Ш				$\perp$		$\perp$						_					$\perp$	
39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     99   149	$\vdash$			_	<u> </u>	<b> </b> -	<u> </u>		<u> </u>	<u>                                     </u>	$\sqcup$	ŀŀ			4	$\perp$	4	4	_	_		_	_				Ш		_
40   90   140     41   91   141     42   92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     99   149			_	<u> </u>	├-	-	$\vdash$	-		<u> </u>		-			-	+	4		4	_	_	_	4	<u> </u>	138	_	Ш	+	_
41   91   141   142   142   142   143   143   143   143   143   143   144   144   144   144   144   144   145   145   146   146   147   147   148   148   148   148   149	$\vdash$		Н	_	-	-	<del>                                     </del>	<del> </del> —	<u> </u>	-				89	+	+	+				$\dashv$	4	$\dashv$	-		<u> </u>	$\vdash$		_
42 92 142   43 93 143   44 94 144   95 145   96 146   47 97   48 98   49 149	$\vdash$		$\dashv$	_	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\dashv$	┝			+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			$\dashv$			H	$\vdash\vdash$	+	_
43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149	$\vdash$		-	_	-	-	┢			Н	$\dashv$	ŀ			+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	-	-	141	╌	$\vdash$	+	_
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		43	$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>	-	Н	$\dashv$	<b> </b>			$\dashv$	+	+	$\dashv$	-	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	<u> </u>		$\vdash$		+	_
45 95   46 145   47 96   48 97   48 98   49 148	$\vdash$		$\exists$		$\vdash$	I	Т	<u> </u>	$\vdash$	H	ᅥ	<u> </u>	-		+	+	+	+	-+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			-	$\dashv$	+	_
46 96 146   47 147   48 98   49 148				_		Г				$\vdash$	ᆨ	ŀ	$\neg \uparrow$		$\dashv$	+	+	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	-+	$\dashv$			$\vdash$	$\dashv$	_	_
47 97 147   48 98 148   49 99 149					$\Box$					П	┪	r	$\neg$		+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	-	-	_	$\dashv$	<b> </b>		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_
48 98   49 148   149 149		47								П	$\neg$	r			$\top$	Ť	$\dagger$	┪	_	7	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			$\vdash$	$\neg$	_	_
49 99 149 149		48												98			╛	_		_						$\Box$	一	_	_
50	$\Box$													99		$\perp$	T								149				_
	$\sqcup \sqcup$	50			$\Box$		لـــا							100	$\Box$	$\perp$	Ι	$oldsymbol{\bot}$		$\Box$					150				

Claim		Date											
Final	Original												
IL.													
	101												
	102 103		_	<u></u>	<u></u>		<u> </u>		丄	Ш			
	103		_	ᆫ	<u> </u>	_	$oxed{igspace}$	<u> </u>	<u> </u>	Ш			
	104	_	<u> </u>	⊢	┡	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ			
	105 106	_	├	⊢	⊢	<b>!</b> —	├—	<u> </u>	⊢	Ш			
	105	-	-	l-	$\vdash$	-	-	<u> </u>	⊢	$\vdash$			
	107	_	-	-	-	$\vdash$	┝	-	├	$\vdash$			
	108 109		-		-	┢	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$			
	110		$\vdash$	一	<u> </u>	┢	┢	-	╁─	Н			
	111				$\vdash$	$\vdash$	_	⇈		Н			
	112			Г	Г	$\vdash$		Г	Г	М			
	113												
	114												
	113 114 115												
	116 117		Ш		L	_	_	_	Ш	Ш			
	117		L	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>		Ш			
	118		_	L	L	<u> </u>	_	_		Ш			
	119		_	_	-	┞	_	ļ		Щ			
	120		_	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш			
	127		_	⊢	H	⊢	-	├	$\vdash$	$\vdash$			
	122				-	├	_	_	-	Н			
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129	_		-		╁╾	┢		-	$\dashv$			
	125			$\vdash$	-	-	1		H	$\dashv$			
	126					$\overline{}$		$\vdash$					
	127						_		П				
	128												
	129												
	130												
	130 131 132	_				_	_						
	132	_					<u></u>						
	133 134	_		Щ	_	_			Ш	_			
	134			Щ		_	_						
	135 136	-	$\dashv$	_	_	_	<u> </u>	-					
	137	$\dashv$	-			$\vdash$	-	-	-	$\dashv$			
$\dashv$	138		$\dashv$	$\dashv$		Η,		-	$\vdash$	$\dashv$			
	139	$\dashv$	$\neg$		_		$\vdash$	-	Н	$\dashv$			
	140				_					ᅥ			
	141	$\neg$	$\neg$							ᅱ			
	142		$\exists$		_								
	143												
	144												
I	145	$\Box$		$\Box$									
	146	$\Box$		$\Box$			Щ						
	147	_	_	_		Ш			_	$\Box$			
	148	_	_	_	_	$\square$			_	_			
	149	_		_	_	$\Box$	_	_		_			
	150												